

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年9月1日 (01.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/080086 A1

(51) 国際特許分類: B41J 21/00, 29/38, G06F 3/12 // B41J 3/36

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002809

(22) 国際出願日: 2005年2月22日 (22.02.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ: 特願2004-048822 2004年2月24日 (24.02.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): マックス株式会社 (MAX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1038502 東京都中央区日本橋箱崎町6番6号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 内山 康幸 (UCHIYAMA, Yasuyuki). 田原 祥作 (TAHARA, Shosaku). 佐野 千鶴男 (SANO, Chizuo). 山崎 章充 (YAMAZAKI, Akimitsu).

(74) 代理人: 小栗 昌平, 外 (OGURI, Shohei et al.); 〒1076013 東京都港区赤坂一丁目12番32号アーク森ビル13階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).

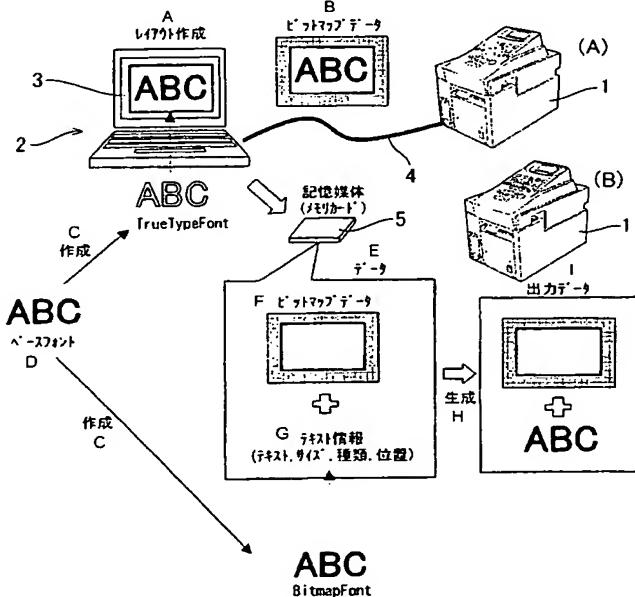
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW).

/ 続葉有

(54) Title: LABEL PRINTER

(54) 発明の名称: ラベルプリンタ



A LAYOUT CREATION  
B BIT MAP DATA  
C CREATION  
D BASE FONT  
5 STORAGE MEDIUM (MEMORY CARD)  
E DATA  
F BIT MAP DATA  
G TEXT INFORMATION (TEXT, SIZE, TYPE, POSITION)  
H GENERATION  
I OUTPUT DATA

(57) Abstract: A label printer (1) includes first edition application for spreading data into a format almost identical to a format displayed on a display (3) of a computer (2) and printing the data on a label L even when the computer (2) is not connected to the label printer (1). When the computer (2) is connected to the label printer (1), second edition application arranged in the computer (2) is used. On the other hand, when the computer (2) is not connected to the label printer (1), the first edition application is used and the data is spread into the format almost identical to the format displayed on the display (3) of the computer (2) and printed on the label L.

(57) 要約: コンピュータ2がラベルプリンタ1に接続されなくてもコンピュータ2のディスプレイ3に表示されたフォーマットとほぼ同様のフォーマットにデータを展開してラベルLに印刷する第1の編集アプリケーションをラベルプリンタ1に設ける。コンピュータ2がラベルプリンタ1に接続されている時には、コンピュータ2に設けられた第2の編集アプリケーションを用いる。一方、コンピュータ2がラベルプリンタ1に接続されていない時には、第1の編集アプリケーションを用い、コンピュータ2のディスプレイ3に表示されたフォーマットとほぼ同様のフォーマットにデータを展開してラベルLに印刷する。

WO 2005/080086 A1